Le Tadorne de Belon *Tadorna tadorna* en Afrique de l'Ouest

Olivier Girard

The Common Shelduck *Tadorna tadorna* in West Africa. The Common Shelduck *Tadorna tadorna* has been observed only relatively recently in West Africa. The first observations were made almost simultaneously in Mauritania and Senegal in 1973. Subsequently, the species has been reported from Niger (since 1982), Ghana (since 1986), Mali (since 1993), and Guinea (in 2006). In total, there are 28 observations, all made between mid October and late February, involving some 187 birds.

Résumé. Le Tadorne de Belon *Tadorna tadorna* est une espèce dont l'observation est relativement récente en Afrique de l'Ouest. Les premières données sont réalisées quasi simultanément en Mauritanie et au Sénégal, en 1973. L'espèce est vue ensuite au Niger à partir de 1982, au Ghana à partir de 1986, au Mali à partir de 1993, et en Guinée en 2006. Pour ces six pays, les 28 observations réalisées entre mi-octobre et fin février concernent quelque 187 individus.

Le Tadorne de Belon *Tadorna tadorna* est un visiteur paléarctique rare en Afrique de l'Ouest. Brown *et al.* (1982) ne le mentionnent qu'au Sénégal, sans donner de précisions. Borrow & Demey (2001) le signalent en Mauritanie, dans le nord-ouest du Sénégal, dans le sud du Ghana et dans le nord du Niger. Des données assez récentes permettent d'inclure le Mali et la Guinée dans la liste des pays où l'espèce a été observée. Nous proposons de faire le point sur l'occurrence de l'espèce dans la région.

Mauritanie.—Plusieurs données proviennent du Banc d'Arguin, ou de ses proches abords, où le premier oiseau est noté du 25 au 27 novembre 1973 au cap Tessit/cap Timiris ; deux autres observations sont faites le 7 décembre 1980 à Nouadhibou et le 7 janvier 2000 au cap Tafarit (Mahé 1985, Gee 1984, Hagemeijer *et al.* 2004). Plus récemment, au moins 21 individus sont observés le 27 novembre 2005 près de l'île Naïr (R. Cruse in *Bull. ABC* 13 : 104) et une vingtaine sur le Banc d'Arguin en janvier 2006 (Isenmann s. d.[2006]).

Huit oiseaux ont été observés le 18 octobre 2003 à une cinquantaine de kilomètres au sud de Nouakchott (Swiss Ornithological Institute *in litt.* 2008)

Plus au sud, dans le delta du Sénégal, trois oiseaux sont vus le 25 décembre 1995 au Chott Boul (Yésou *et al.* 1996). Ensuite 17 oiseaux sont dénombrés en novembre et décembre 1998 au Chott Boul, puis 42 individus et six autres respectivement au Chott Boul et dans les Toumbos (mares entre le Parc National du Diawling et le Chott) le 13 janvier 1999, la dernière observation concernant dix oiseaux dénombrés dans l'Aftout es Saheli en janvier 2007 (M. Benmergui *in litt.* 2008).

Enfin, une donnée continentale provient d'Akmakam (21°53'N 11°13'W), donc loin à l'intérieur, où des plumes ont été trouvées en avril 2003 (Salewski *et al.* 2005). L'hypothèse émise par les auteurs 'possibly carried by a raptor' est étonnante : ces plumes correspondant forcément à un oiseau ayant survolé cette région désertique située à près de 500 km de la côte.

Sénégal.—Les premières observations concernent sept individus dans le delta du fleuve Sénégal, le 27 décembre 1973, puis deux immatures dans le Parc National des Oiseaux du Djoudj (PNOD), le 21 janvier 1974 (Morel & Morel 1990). Sur le dernier site, quinze individus sont ensuite observés en janvier 1996 (Yésou *et al.* 1996) et un individu en janvier 1997 (Triplet *et al.* 1997), tandis que deux individus sont notés dans le Sine-Saloum, également en janvier 1997 (Dodman *et al.* 1997). Depuis, aucun autre tadorne n'est signalé (Dodman & Diagana 2003 ; V. Schricke *in litt.* 2008).

Niger.—La première observation concerne un individu observé le 3 février 1982 sur un lac à 35 km au sud-ouest d'Agadès (Lunais 1983). Sur ce même site, un autre oiseau est vu le 24 janvier 1994 (Niger Bird Database, J. Brouwer *in litt.* 2008). La dernière observation se rapporte à six

individus observés vers le 20 février 2000 sur la mare d'Akadané, située à environ 130 km au nord de Dakoro, par H. Saley (A. Malam Issa *in litt.* 2008)

Ghana.—En 1986, deux oiseaux sont vus à Weija, les 8 et 10 janvier, et deux autres sur la lagune de Sakumo, sans précision de date (Grimes 1987). La dernière donnée se rapporte à un individu vu le 11 janvier 2000 sur la lagune de Songor par S. K. Nyame *et al.* (T. Dodman et M. S. Diop comm. pers.)

Mali.—Dans un tableau présentant les espèces d'oiseaux d'eau peu communes et rares dans le delta intérieur du Niger, Wymenga *et al.* (2002) mentionnent le Tadorne de Belon avec deux observations et un maximum de trois individus. Vu le manque de précisions, ces données, qui constitueraient les premières pour le pays, sont mentionnées comme 'à confirmer' par Dowsett & Dowsett-Lemaire (2005) dans un article documentant 27 espèces nouvelles pour le Mali. Renseignements pris auprès de l'un des observateurs connaissant très bien l'espèce (J. van der Kamp *in litt.* 2008), ces deux observations doivent être prises en considération. La première concerne un oiseau observé le 26 décembre 1993 sur le lac Débo (van der Kamp 1994), la deuxième trois individus vus le 19 décembre 1998 à Kakagnan (van der Kamp & Diallo 1999). Une troisième observation, concernant six individus, est réalisée le 20 janvier 2006 par moi-même lors du recensement aérien du delta (Girard 2006). Cette espèce m'est particulièrement familière, ayant à longueur d'année à quelques dizaines de mètres de mon bureau, dans les marais d'Olonne (Vendée, France) des dizaines, voire des centaines, de tadornes. A noter la similitude de date avec la donnée guinéenne.

Tableau 1. Mentions du Tadorne de Belon *Tadorna tadorna* en Afrique de l'Ouest

Table 1. Records of Common Shelduck *Tadorna tadorna* in West Africa

Pays / Country	Localité / Locality	Date	Nombre/ Number	Référence / Reference
Mauritanie	Banc d'Arguin (Cap Timiris)*	25–27 nov 1973	1	Gee (1984), Mahé (1985) *in* Isenmann (s.d. [2006])
	Nouakchott	25 nov (année ?)	1 ?	Lamarche (1988)
	Nouadhibou	7 déc 1980	1	Mahé (1985) *in* Isenmann (s.d.[2006])
	Delta du Sénégal (Chott Boul)	25 déc 1995	3	Yésou *et al.* (1996)
	Delta du Sénégal (Chott Boul)	nov-déc 1998	17	M. Benmergui *in litt.* (2008)
	Delta du Sénégal (Chott Boul)	13 jan 1999	42	M. Benmergui *in litt.* (2008)
	Delta du Sénégal (Toumbos)	13 jan 1999	6	M. Benmergui *in litt.* (2008)
	Banc d'Arguin (Cap Tafarit)	7 jan 2000	1	Hagemeijer *et al.* (2000)
	Akmakam	avril 2003	1 ?**	Salewski *et al.* (2005)
	50 km au sud de Nouakchott	18 oct 2003	8	Swiss Ornithological Institute *in litt.* (2008)
	Banc d'Arguin (île Naïr)	27 nov 2005	21	R. Cruse *in Bull. ABC* 13: 104 (2006)
	Banc d'Arguin	jan 2006	20	Isenmann (s.d.[2006])
	Aftout es Saheli	jan 2007	10	M. Benmergui *in litt.* (2008)
Sénégal	Delta du Sénégal	27 déc 1973	7	Morel & Morel (1990)
	PN des Oiseaux du Djoudj	21 jan 1974	2	Morel & Morel (1990)
	PN des Oiseaux du Djoudj	jan 1996	15	Yésou *et al.* (1996)
	PN des Oiseaux du Djoudj	jan 1997	1	Triplet *et al.* (1997)
	Siné-Saloum	jan 1997	2	Dodman *et al.* (1997)
Mali	Lac Débo	26 déc 1993	1	van der Kamp (1994)
	Kakagnan	19 déc 1998	3	van der Kamp & Diallo (1999)
	Delta du Niger	20 jan 2006	6	Girard (2006)
Niger	35 km sud-ouest d'Agadès	3 fév 1982	1	Lunais (1983)
	35 km sud-ouest d'Agadès	24 jan 1994	1	J. Brouwer *in litt.* (2008)
	Mare d'Akadané	20 fév 2000	6	A. Malam Issa *in litt.* (2008)
Guinée	Khoni Benki, Boffa	23 jan 2006	5	M. Condé *et al. in Bull. ABC* 13: 224 (2006)
Ghana	Weija	8 & 10 jan 1986	2	Grimes (1987)
	Sakumo lagoon	1986	2	Grimes (1987)
	Songor lagoon	11 jan 2000	1	T. Dodman & M.S. Diop comm. pers.

* Lamarche (1988) mentionne également la date du 6 décembre, sans année ni détails, pour le Cap Timiris, mais cette donnée n'est pas reprise par Isenmann s.d.[2006], ni, compte tenu du manque de précision, dans cet article.

** Plumes trouvées.

Guinée.—La seule donnée concerne cinq oiseaux vus le 23 janvier 2006 sur les vasières de Khoni Benki, près de Boffa, et dont deux individus sont photographiés par R. Felix (M. Condé *et al. in Bull. ABC* 13 : 224).

Actuellement, des tadornes ont donc été observés dans six pays d'Afrique de l'Ouest. La majorité des données proviennent de Mauritanie où l'espèce a été notée treize fois pour un total d'au moins 132 oiseaux. Viennent ensuite le Sénégal (cinq données, 27 individus), le Mali (trois données, dix individus), le Niger (trois données, huit individus), le Ghana (trois données, cinq individus) et la Guinée (une donnée, cinq individus).

Les observations les plus précoces ont été réalisées mi-octobre et les plus tardives fin février, la donnée d'avril, se rapportant à une plumée, ne pouvant augurer de la date de présence de l'oiseau. La majorité des données proviennent de janvier (14 données pour 114 individus). Sans doute peut-on y voir, à la période des dénombrements internationaux, le résultat d'une pression d'observation beaucoup plus importante que durant les autres mois.

Enfin, il est à noter que les quatorze premières données ont été collectées durant les 25 premières années (de 1973/74 à 1997/98) et ont concernées au moins 40 individus alors que les quatorze dernières observations ont été réalisées au cours des neuf dernières saisons (1998/99–2006/07) et concernent 147 individus. Là aussi peut-on y voir le résultat de la pression d'observation accrue ces dernières années ainsi que, sans doute, le résultat de l'augmentation des effectifs nicheurs européens observée entre 1974 et 2002 (Hagemeijer & Blair 1997, Wetlands International 2006).

Remerciements

J'adresse tous mes remerciements aux quelques personnes contactés qui m'ont rapidement fourni les renseignements et les précisions demandés, notamment pour la dernière observation ghanéenne (Tim Dodman et Moussa Séga Diop), les données les plus récentes et parfois inédites de Mauritanie (Maurice Benmergui), la dernière observation nigérienne (Joost Brouwer—qui m'a également traduit le résumé en anglais—, et Abdou Malam Issa) ainsi qu'à Vincent Schricke qui m'a confirmé l'absence de l'espèce au Sénégal depuis 1997. Je suis également très reconnaissant à Tim Dodman et Moussa Sega Diop pour les vérifications qu'ils ont faites dans la base de données de Wetlands International. Enfin je n'oublie pas, pour leurs critiques constructives et les renseignements inédits qu'ils m'ont communiqués, Peter Browne, Ron Demey, Paul Isenmann et Jan van der Kamp.

Bibliographie

Borrow, N. & Demey, R. 2001. *Birds of Western Africa.* London, UK : Christopher Helm.

Brown, L. H., Urban, E. K. & Newman, K. 1982. *The Birds of Africa.* Vol 1. London, UK : Academic Press.

Dodman, T., de Vaan, C., Hubert, E. & Nivet, C. 1997. *African Waterfowl Census 1997 / Les Dénombrements internationaux d'Oiseaux d'Eau en Afrique, 1997.* Wageningen : Wetlands International.

Dodman, T. & Diagana, C.H. 2003. *African Waterbird Census / Les Dénombrements d'Oiseaux d'Eau en Afrique 1999, 2000 & 2001.* Wageningen : Wetlands International.

Dowsett, R. J. & Dowsett-Lemaire, F. 2005. Additions to the avifauna of Mali. *Bull. ABC* 12 : 119–124.

Gee, P. 1984. The birds of Mauritania. *Malimbus* 6 : 31–66.

Girard, O. 2006. Dénombrements d'oiseaux d'eau dans le Delta Intérieur du Niger (Mali)—janvier 2006. Rapport interne Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage.

Grimes, L. G. 1987. *The Birds of Ghana : An Annotated Check-list.* BOU Check-list No. 9. London, UK : British Ornithologists' Union.

Hagemijer, W. J. M. & Blair, M. J. (eds.) 1997. *The EBCC Bird Atlas of European Birds.* London, UK : T. & A. D. Poyser.

Hagemeijer, W., Smit, C., Boer, P. de, Dijk, A. van, Ravenscroft, N., Roomen, M. van & Wright, M. 2004. *Wader and waterbird census at the Banc d'Arguin, Mauritania, January 2000.* WIWO-report 81. Zeist : WIWO.

Isenmann, P. s.d. [2006] *Les Oiseaux du Banc d'Arguin.* Arles : Fondation Internationale du Banc d'Arguin.

van der Kamp, J. 1994. Projet de monitoring d'oiseaux d'eau, Delta intérieur du Niger, Mali. Compte-rendu des résultats de la mission 1993–94. Rapport interne LIO 1993-31. Lelystad : Rijkswaterstaat.

van der Kamp, J. & Diallo, M. 1999. *Suivi écologique du Delta intérieur du Niger : les oiseaux d'eau comme bio-indicateurs.* Recensements crue 1998–1999. Sévaré : Wetlands International / Veenwouden : Altenburg & Wymenga.

Lamarche, B. 1988. Liste commentée des oiseaux de Mauritanie. *Études Sahariennes et Ouest-Africaines*

1(4) : 1–162. Nouakchott & Paris : publié par l'auteur.

Lunais, B. 1983. Migration transsaharienne du Tadorne de Belon. *Oiseau & R.F.O.* 53 : 183–184.

Mahé, E. 1985. Contribution à l'étude scientifique de la région du Banc d'Arguin. Peuplements avifaunistiques. Thèse Université Montpellier (USTL). 2 fascicules.

Morel, G. M. & Morel, M.-Y. 1990. *Les Oiseaux de Sénégambie.* Paris : ORSTOM.

Salewski, V., Schmaljohann, H. & Herremans, M. 2005. New bird records from Mauritania. *Malimbus* 27 : 19–32.

Triplet, P., Sylla, I., Mouronval, J. B., Benmergui, M., Messaoud, B. ould, Ndiaye, A., Diouf, S., Hamerlynck, O. & Hecker, N. 1997. Oiseaux d'eau dans le delta du Sénégal, en janvier 1997. *Bull. mens. ONC* 224 : 28–37.

Wetlands International. 2006. *Waterbird Population Estimates.* Fourth edn. Wageningen : Wetlands International.

Wymenga, E., Kone, B., van der Kamp, J. & Zwarts, L. (eds.) 2002. *Delta intérieur du Fleuve Niger. Écologie et Gestion durable des Ressources naturelles.* Sévaré : Wetlands International / Lelystad : RIZA, Rijkswaterstaat / Veenwouden : Altenburg & Wymenga.

Yésou, P., Triplet, P., Sylla, I., Diarra, M., Ndiaye, A., Hamerlynck, O., Diouf, S. & Tréca, B. 1996. Oiseaux d'eau dans le delta du Sénégal en janvier 1996. *Bull. mens. ONC* 217 : 2–9.

ONCFS—Réserve de Chanteloup, 85340 L'Ile d'Olonne, France. E-mail : olivier.girard@oncfs.gouv.fr

Reçu le 17 juillet 2008 ; révision acceptée le 8 octobre 2008.

www.birdquest.co.uk

Birdquest – the natural choice in Africa
with unrivalled experience, small group sizes and remarkable leaders!



Morocco • Egypt • Gambia • Senegal • Ivory Coast • Cameroon • Gabon
São Tomé & Príncipe • Ethiopia • Kenya • Uganda • Tanzania • Rwanda • Malawi
Zambia • Angola • Namibia • Botswana • Zimbabwe • South Africa • Madagascar

All included in our extensive programme of more than 150 tours worldwide!

To learn more about 'The Ultimate in Birding', please visit our website. Alternatively, call us on +44 (0)1254 826317 or E-mail: birders@birdquest.co.uk and request a brochure

